



Produktinformation

Made in Germany

ÄRONIX 843 High-Flon PTFE-OI

mittelviskoses, vollsynthetisches Hochtemperatur PTFE-Öl

Produktbeschreibung

843 High-Flon PTFE-Öl ist ein vollsynthetisches und gut haftendes Hochtemperatur-Öl 843 High-Flon PTFE-Öl enthält PTFE zur Verbesserung der Gleit-, Schmier- und Notlaufeigenschaften.

Durch den weiten Temperaturbereich von -50°C bis +160°C (kurzzeitig bis +200°C) kann das Produkt universell in vielen Bereichen eingesetzt werden. 843 High-Flon PTFE-Öl bildet einen tragfähigen Schmierfilm und vermindert extrem Reibung und Verschleiß.

Vorteile

- Konstante Reibungsminderung
- Weniger Reibung weniger Verschleiß
- Verlängert die Lebensdauer aller Teile
- Geringer Reibungskoeffizient
- Haftreibung genauso groß wie die Gleitreibung
- Verharzt und verklebt nicht
- Hoher Verschleißschutz, guter Korrosionsschutz
- Wasser- und schmutzabweisend
- Sehr gute Reinigungswirkung
- Kriecht und pflegt
- Saubere Dauerschmierung
- Silikonfrei
- Geruchs- und geschmacksneutral
- Erhebliche Verlängerung der Nachschmierintervalle
- Physiologisch unbedenklich

Beständigkeitsliste (Gehäuse-/Dichtwerkstoffe)

ACM Acrylat-Kautschuk FKM/FPM Fluorkautschuk

FEPM Propylen-Tetraflourethylen-Kautschuk **HNBR** Hydrierter Nitril Butadien-Kautschuk

PA 6 Polyamid PΕ Polyethylen

D-69190 Walldorf

PET/PBT Polyethylen-/Polybutylenterephthalat

POM Polyoxymethylen PΡ Polypropylen Polytetraflourethylen **PTFE** PU Polyurethan **PVC** Polyvinylchlorid

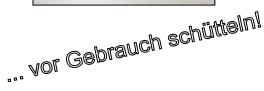
Acrylnitril-Butadien-Styrol ABS

ÄRONIX-Produkte Tel.: 06227 / 359840 PETER MAGIN Fax: 06227 / 359841 Albert-Finstein-Str. 5

spezialschmierstoffe@aeronix.de

www.aeronix.de





Anwendung

- Kunststoff-, Gleit- und Führungsschienen...
- Schubladen, Backofen, Kettenschmierung...
- Steuerungstechnik u. Feinmechanik, Linearsysteme und Spindelgetriebe
- Feuchtigkeitsschutz, wasserverdrängend, Heißwasserund Wasserdampfresistent
- Schmieröl im KFZ-Bereich an Kunststoffführungen und Kabelzüge
- als Waffenöl für Schlossteile und Passungen
- Schmieröl zur Langzeitschmierung mit PTFE-Festschmierstoffen
- In der Nahrungsmittel- Brauerei und Getränkeindustrie
- Geruchs- und Geschmacksneutral

Techn. Daten

Form	flüssig
Farbe	milchig-weiß
Flammpunkt COC	244°C
Pourpoint	-63° C
Viskosität 100°C Viskosität 40°C Viskosität -40°C	5,8 mm²/s 30,2 mm²/s 7700 mm²/s
Dichte bei 15°C	0,83 g/ml

<u>Gebindegröße</u>

100 ml. Flasche mit Spritztülle 500 ml Kanisterflasche 1 Liter Flasche 5 Liter Kanister 20 Liter Kanister